• • • •	 <b>.</b> .	laims	

Appli	cation/	<b>Contro</b>	l No.
-------	---------	---------------	-------

10/685,244

Examiner

Luke D. Ratcliffe

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

BELENKII ET AL.

Art Unit

3662

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Objected

		ш								٠							_	Щ				
Cla	im	_	-			Date					1	Cla	nim	Γ			Date					
<u> </u>		$\vdash$			_	<u> </u>						J.10		Т	Т	$\top$	T	Ī			$\dashv$	i H
<del></del>	Original	8/15/05									.	<del>-</del>	Original									.
Final	.jg	15/							•			Final	ij									
"	ō	8										_	ō									'
	1	х	-		-	┢─	-	-	H	┝			51		+	╁	╁	-		Н	$\dashv$	i  -
	2	X	Н	$\vdash$	-	-	_	-	H	$\vdash$			52	┝	╫	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$	l H
	3	x		$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	┢	┝			53	$\vdash$	+	十	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	귀	-
_	4	X					$\vdash$	-	$\vdash$	┢	1		54	$\vdash$	+	+	+	Н		Н	$\dashv$	-
$\vdash$	5	x	H			-	$\vdash$	-	_	┝╌	1		55		╁	+	╁╌	-	<del>                                     </del>	Н	$\dashv$	
$\vdash$	6	X			-	-	-		┝	-			56		+	+-	+-	╁─	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
	7	X		-	-	-		H	-	$\vdash$			57		+	╁	+-	_	$\vdash$	Н		-
	8	x	_	-	_	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	-			58		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
	9	X	-	_	┢	┢	_	-	-				59		+	╁	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$	ı
	10	Ô			┢	┢		┢╾	┢	-			60	$\vdash$	+	╅╴	+	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	i H
	11	X	_			-	_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$			61	<del>                                     </del>	+	十	1-	_	_		$\neg$	i H
$\vdash$	12	X		Н	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┝	┢	1		62	$\vdash$	+	+	+	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ı H
	13	X		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	1		63	$\vdash$	$\top$	+	+	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
<u></u> -	14	X	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		64	$\vdash$	+	$\top$	+-	Т	-	Н	$\vdash$	i H
<u> </u>	15	ô		_	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	i	_	65		+	+	+	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
$\vdash$	16	X	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			i		66	$\vdash$	╅	+	+	H	H	$\vdash$		-
-	17	X		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>Г</del>	<u> </u>	<u> </u>	-	1		67		十	+	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		i F
_	18	ō	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	_	68		+	t	t	H	H			-
$\vdash$	19	ō		_	$\vdash$	一	┢	-	$\vdash$		1		69		1	╅	†		H	H		
	20	x	_	_	$\vdash$	一	<u> </u>	_	<u> </u>	l	1		70	$\vdash$	╅	╅	T	$\vdash$	┢			
$\vdash$	21	х		$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	_		1		71		1	╅	1	$\vdash$	_			
	22	Х				<u> </u>		$\vdash$			1		72		+	┪	$\top$	$\vdash$	$\vdash$			
	23	Х			-		-	_	_		ĺ		73		十	✝	T			Г		
	24	0		$\vdash$	_	┪	Т		$\vdash$		1		74	H	十	╅	$\top$	T				
	25	0		_					-		1		75		$\top$	╈	╁	Т		$\vdash$	П	i F
	26	х	Т					Т	Г		1		76		┪	✝	1	Г	Г		П	ΙT
	27							$\vdash$			1		77		┪	$\top$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		i F
	28				$\vdash$	$\vdash$	_	┢	┢		1		78		$\top$	$\top$	1	$\vdash$			П	i F
	29		_	Т					1	Т	1		79		┪	1	T	İ	T			
	30	Г									1		80		$\top$	十				Г		
$\vdash$	31	T				Т	F				1		81		$\top$	$\top$			Γ			
	32	Г		Г					Π	Г	1		82		$\top$	✝		İ		Г	П	
	33	Г	Г	Г	Г				Г	Г	1		83		1	✝	1	Π	Г	Г		ŀГ
	34	Г	<u> </u>			Г				Γ	1		84		7	7	1	Π	_		$\Box$	
	35	Γ									]		85		T	1						」「
	36	Π	Γ	Г			Γ_		Γ	Г	1		86		7	$\top$	T					]
	37					L				Г	]		87					L				] [
	38	Γ				Г					]		88		$\top$		$\top$					] [
	39										]		89				Ι			Ĺ		
	40										]		90									]. [
	41					Π					]		91		J		Π		$L^-$	$L^-$		] [
	42										]		92			floor	Ι					] [
	43								Ŀ.		]		93		$ lab{T}$	Ι	$oxed{\Box}$					] [
	44									$\Box$	]		94		$oldsymbol{\perp}$		L	$L^{L}$				] [
	45										]		95		$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	L	$\Box$	匚			] [
	46										]		96		$\perp$	$\perp$				匚		] [
	47										1		97		$\perp$	$\perp$		$\Box$				] [
	48						L			Ĺ	1		98	$\Box \Box$	$\perp$			匚	_	L	Ŀ	Ţ
	49	$\Box$		$\Box$			_		_	匚	1		99		$\perp$			L	_	_	_	Į L
	50								L		J		100		$\perp$			L	乚			J L

Cla	im	Date										
	ا ہے ا				1			ı				
Final	Original											
	51	_				_						
	52	$\dashv$	-			-	-	_		_		
├	53	-	-		$\dashv$	-	-	_	-	_		
<u> </u>		_	-		-	-	$\vdash$	-	_	_		
Ь—	54	_	_			$\dashv$	Н					
<u> </u>	55			Щ		Ш	Щ					
ļ	56	_					Щ		Щ	_		
ļ	57						_					
	58	_		-			$\Box$					
	59						$\Box$					
	60											
	61											
<u></u>	62											
L	63									_		
	64						Ш					
	65						Ш					
	66											
	67											
	68											
	69											
	70				i							
	71 72											
	72					į						
	73		Ш	_								
	74											
	75		_				Ш			L		
	76 77							_	_			
	77							_		L		
	78			<u></u>								
	79		Ц.	Щ				Ш	Ш			
	80			Ш	_	_			Ш	L		
	81			L	Ш				Ш	_		
	82	_		L	L	_	_			L		
	83	L	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		L_			L		
	84	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		L		
	85	L	L_		$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>		_		
	86	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L		
<u></u>	87 88		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	L	_	L		
L	88	L	L	_	L		<u> </u>	<u> </u>	L	L		
	89			L			L	<u> </u>	<u> </u>	L		
<u></u>	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		
	91	L	L_	<u> </u>	L.,		<u> </u>	<u> </u>	L	L		
<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		
	93		_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L		
	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		
<u></u>	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
Ь—	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		
<u></u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ľ		
	99		<u> </u>	<b> </b> _	⊢	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	-		
	1100					1	•					

Cla	aim					ate	•			$\neg$
Final	Original									
ا ≒ٍ; ا	Ē									
-	ΙÕ									
<u> </u>		_	<u> </u>		-	-	_		_	
<b></b>	101 102	<u> </u>	_	Щ	-	-				_
	102	_	_							
	103		L							
	104 105									
	105									
	106									
	107									
$\vdash$	108				П					$\neg$
$\vdash$	109		$\vdash$							$\neg$
	110	-	H				-	_	$\vdash$	一
<u> </u>	111	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_		러
$\vdash$	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\dashv$
<del></del>	112 113	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	_	⊢	$\dashv$
<u> </u>	113	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	-		<u> </u>	$\dashv$
	114	├	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	_	Щ,	Щ	Н
	115	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	_		L	Ш
	116	<u> </u>	<u> </u>						Щ	Ш
	117	<u></u>								Ш
	118									Ш
	119									
	120									
	120 121									
	122									
	123	Γ	П	Г						$\Box$
	122 123 124									
	125									
	125 126		Т	Г	Г					
	127	$\vdash$	ऻ							П
<u> </u>	128 129 130		$\vdash$	_	_				$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	129	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	130	╁	$\vdash$	╁		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	131	-	╁╾	-	-		H	-	⊢	$\vdash$
-	132	╁╌	├	┝	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	├	Н
-	132	-	⊢	-	-	_	-	-	-	Н
-	133 134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-	-	$\vdash$
$\vdash$	134	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
<u></u>	135	<u> </u>	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<b></b>	136	-	<del> </del>	<u> — </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	137	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		⊢-	<u> </u>	<u> </u>	├_	$\vdash \vdash$
L	138	_	<del> </del>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	139	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\perp$	140		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	141	_		L		L		L	匚	Ш
<u></u>	142	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	<u></u>	<u> </u>	L_		Ш
	143	L	L	L	Ŀ		L	L	L	
	144	$\Box$	L	Ĺ				$oxedsymbol{oxed}$		
	145	$\Box$	Ĺ	Ĺ			L			
	146		$\Box$	L						
	147		Г							
	148			П	Π	Γ				
	149	П	Г	Π				Π	П	П
	150									
				_	_					